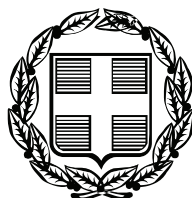


ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 351**

21 Αυγούστου 2009

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 16126 (1)

Καθορισμός γραμμών όχθης - παρόχθιας ζώνης ποταμού Κοιλιάρη στη θέση Γέφυρα παλαιάς Εθν. Οδού εώς Κυανή Ακτή, του Δήμου Αρμένων, Ν. Χανίων.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 2971/2001 (ΦΕΚ 285 τ.Α΄/19.12.2001) «περί αιγιαλού και παραλίας».

2. Τις διατάξεις του ν.δ. 439/1970 «περί συμπληρώσεως των διατάξεων περί αιγιαλού».

3. Τις διατάξεις του ν. 3200/1955 «περί διοικητικής αποκεντρώσεως» όπως αυτές τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.

4. Τις διατάξεις των παρ. 2 και 6 του άρθρου 1 του ν. 2503/1997, «Διοίκηση, Οργάνωση, Στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 107 τ.Α΄).

5. Την υπ' αριθμ. 37930/ΔΙΟΕ 1264/14.10.2005 (ΦΕΚ Β΄ 1432) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, για τον καθορισμό αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών.

6. Το άρθρο 46 παρ. 21 του ν. 3220/2004 (ΦΕΚ 15/Α΄/28.1.2004) περί αρμοδιοτήτων του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας.

7. Την υπ' αριθμ. 1063649/790/Α0006/8.8.2004 απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών, «Περί καταγραφής-διοικητικής κωδικοποίησης των αρμοδιοτήτων στους Γενικούς Γραμματείς Περιφερειών, κατά τις διατάξεις της παρ. 21 του άρθρου 46 του ν. 3220/2004.

8. Το από 11.5.2009 τοπογραφικό διάγραμμα (μία πινακίδα), που συντάχθηκε από τον Νικόλαο Γ. Ποθουλάκη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό πολυτεχνικής σχολής Α.Π.Θ., σε κλίμακα 1:500, ελεγμένο για την ακρίβειά του από τον Μαρινάκη Αντώνη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό, υπάλληλο της Κτηματικής Υπηρεσίας Χανίων την 28.5.2009 και θεωρημένο από τον Προϊστάμενο της ίδιας Υπηρεσίας, Προεστάκη Εμμανουήλ, την ίδια ημερομηνία.

9. Την από 2.6.2009 Έκθεση της κατά τα άρθρα 3 και 31 του ν. 2971/2001 αρμόδιας Επιτροπής Καθορισμού των οριογραμμών όχθης, παρόχθιας ζώνης και παλαιάς όχθης, για τον καθορισμό των οριογραμμών όχθης- παρόχθιας ζώνης και παλαιάς όχθης του Ποταμού Κοιλιάρη στη θέση γέφυρα παλαιάς Εθν. Οδού εώς Κυανή Ακτή του Δήμου Αρμένων, Νομού Χανίων, αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε την από 2.6.2009 έκθεση της κατά τα άρθρα 3 και 31 του ν. 2971/2001 Επιτροπής Καθορισμού όχθης - παρόχθιας ζώνης και παλαιάς όχθης η οποία αφορά καθορισμό των οριογραμμών όχθης παρόχθιας ζώνης και παλαιάς όχθης ποταμού Κοιλιάρη, Δήμου Αρμένων, Νομού Χανίων, καθώς επίσης και το από 11.5.2009 τοπογραφικό διάγραμμα (μία πινακίδα), που συντάχθηκε από τον Νικόλαο Γ. Ποθουλάκη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό πολυτεχνικής σχολής Α.Π.Θ., σε κλίμακα 1:500, ελεγμένο για την ακρίβειά του από τον Μαρινάκη Αντώνη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό, υπάλληλο της Κτηματικής Υπηρεσίας Χανίων την 28.5.2009 και θεωρημένο από τον Προϊστάμενο της ίδιας Υπηρεσίας, Προεστάκη Εμμανουήλ, την ίδια ημερομηνία.

Στο τοπογραφικό αυτό διάγραμμα καθορίστηκε:

α) η οριογραμμή της όχθης με κόκκινη συνεχόμενη πολυγωνική γραμμή και με κορυφές 1, 2, 3, ..., 25, 26.

β) η οριογραμμή της παρόχθιας ζώνης με κίτρινη συνεχόμενη πολυγωνική γραμμή και με κορυφές Π1, Π2, Π3, ..., Π25, Π26.

Εντός της παρόχθιας ζώνης υπάρχουν κατασκευές.

Δεν υπάρχει περίπτωση παλαιάς όχθης.

Η απόφαση αυτή μαζί με την έκθεση της επιτροπής και το τοπογραφικό διάγραμμα να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ηράκλειο, 17 Ιουλίου 2009

Ο Γενικός Γραμματέας Περιφέρειας
ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΤΣΟΚΑΣ

ΕΚΘΕΣΗ

της Επιτροπής καθορισμού των ορίων αιγιαλού - παραλίας

Χανιά, σήμερα 2.6.2009 ημέρα Τρίτη, η παραπάνω επιτροπή που προβλέπεται από το άρθρο 3 του ν. 2971/2001 και η οποία συστάθηκε με την υπ' αριθμ. 1695/12.3.2009, απόφαση της Γενικής Διεύθυνσης Περιφέρειας Κρήτης, της Διεύθυνσης Αυτοδιοίκησης και Αποκέντρωσης, του τμήματος Αποκέντρωσης, συγκληθείσα κατόπιν της υπ' αριθμ. 1234/25.5.2009 πρόσκλησης του Προέδρου της Επιτροπής, συνεδρίασε στα γραφεία της Κτηματικής Υπηρεσίας Χανίων παρόντων των:

Προεστάκη Εμμανουήλ, Προϊστάμενου της Κτηματικής Υπηρεσίας Χανίων, ως Πρόεδρο,

1) Μαρινάκη Αντώνιο, Αγρονόμο Τοπ/φο Μηχ/κό, υπάλληλο της Κτηματικής Υπηρεσίας, ως μέλος,

2) Τσουρουνάκη Χαρίκλεια, Γεωπόνος, υπάλληλος της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Χανίων, ως μέλος,

3) Κουλοβάτου Έφη, Δ/ντρια της Δ/νσης Πολεοδομίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Χανίων, ως μέλος,

4) Κοβατζή Λύσσανδρο, Πολιτικό Μηχανικό, μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Δυτικής Κρήτης, ως μέλος,

ενώ το τακτικό και αναπληρωματικό μέλος από τη Δ/νση ΠΕΧΩ Κρήτης ήταν απόντες και παρουσία της αναπληρώτριας γραμματέα Τσινίδου Παρθένας.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, η επιτροπή συζήτησε το παρακάτω θέμα:

Καθορισμός γραμμών όχθης-παρόχθιας ζώνης ποταμού Κοιλιάρη στη θέση γέφυρα παλαιάς Εθν. Οδού εώς Κυανή Ακτή, του Δήμου Αρμένων, Νομού Χανίων.

Αφού έλαβε υπόψη:

1. Το υπ' αριθμ. 1851/12.5.2009 έγγραφο του Δήμου Αρμένων το οποίο κατατέθηκε στην Κτηματική Υπηρεσία Χανίων και πήρε αριθμ. 1186/18.5.2009 με το οποίο ζητά την οριοθέτηση της κοίτης του ποταμού Κοιλιάρη, ο οποίος στο υπό καθορισμό τμήμα είναι πλεύσιμος.

2. Το από 11.5.2009 τοπογραφικό διάγραμμα (μία πινακίδα), που συντάχθηκε από τον Νικόλαο Γ. Ποθουλάκη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό πολυτεχνικής σχολής Α.Π.Θ., σε κλίμακα 1:500, ελεγμένο για την ακρίβειά του από τον Μαρινάκη Αντώνη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό, υπάλληλο της Κτηματικής Υπηρεσίας Χανίων την 28.5.2009 και θεωρημένο από τον Προϊστάμενο της ίδιας Υπηρεσίας, Προεστάκη Εμμανουήλ, την ίδια ημερομηνία.

3. Ότι ο καθορισμός γίνεται στα πλαίσια της μελέτης επέκτασης του σχεδίου πόλης των Καλυβών, του Δήμου Αρμένων, Νομού Χανίων.

4. Ότι η στάθμη του νερού του ποταμού, στο υπό καθορισμό μήκος είναι περίπου στην στάθμη θαλάσσης.

5. Ότι της όχθης συνέχονται εκτάσεις πεδινές.

6. Ότι το φυσικό όριο βλάστησης συνίσταται από δενδρώδη και ποώδη φυσική βλάστηση και συγκεκριμένα γύρω από την όχθη υπάρχουν κυρίως καλαμιές και λίγα δέντρα ενώ στην ευρύτερη περιοχή υπάρχουν ανατολικά και δυτικά ελαιώνες και οπωροφόρα.

7. Ότι στις εκβολές έχουν καθορισθεί οι οριογραμμές αιγιαλού-παραλίας με την υπ' αριθμ. 214/1991 απόφαση Νομάρχη Χανίων (ΦΕΚ 83/Δ΄/22.2.1991) και στη ζώνη παραλίας έχει γίνει πράξη αναλογισμού από το Δήμο.

8. Την αυτοψία που έκανε η επιτροπή στην περιοχή του ποταμού Κοιλιάρη.

9. Τις διατάξεις του ν. 2971/2001 περί αιγιαλού και παραλίας, γνωμοδοτεί:

Καθορίζουμε επί του από 11.5.2009 τοπογραφικό διάγραμμα (μία πινακίδα), που συντάχθηκε από τον Νικόλαο Γ. Ποθουλάκη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό, πολυτεχνικής σχολής Α.Π.Θ., σε κλίμακα 1:500, ελεγμένο για την ακρίβειά του από τον Μαρινάκη Αντώνη, Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό, υπάλληλο της Κτηματικής Υπηρεσίας Χανίων την 28.5.2009 και θεωρημένο από τον Προϊστάμενο της ίδιας Υπηρεσίας, Προεστάκη Εμμανουήλ, την ίδια ημερομηνία

α) την οριογραμμή της όχθης με κόκκινη συνεχόμενη πολυγωνική γραμμή και με κορυφές 1, 2, 3, ..., 25, 26.

β) την οριογραμμή της παρόχθιας ζώνης με κίτρινη συνεχόμενη πολυγωνική γραμμή και με κορυφές Π1, Π2, Π3, ..., Π25, Π26.

Εντός της παρόχθιας ζώνης υπάρχουν κατασκευές.

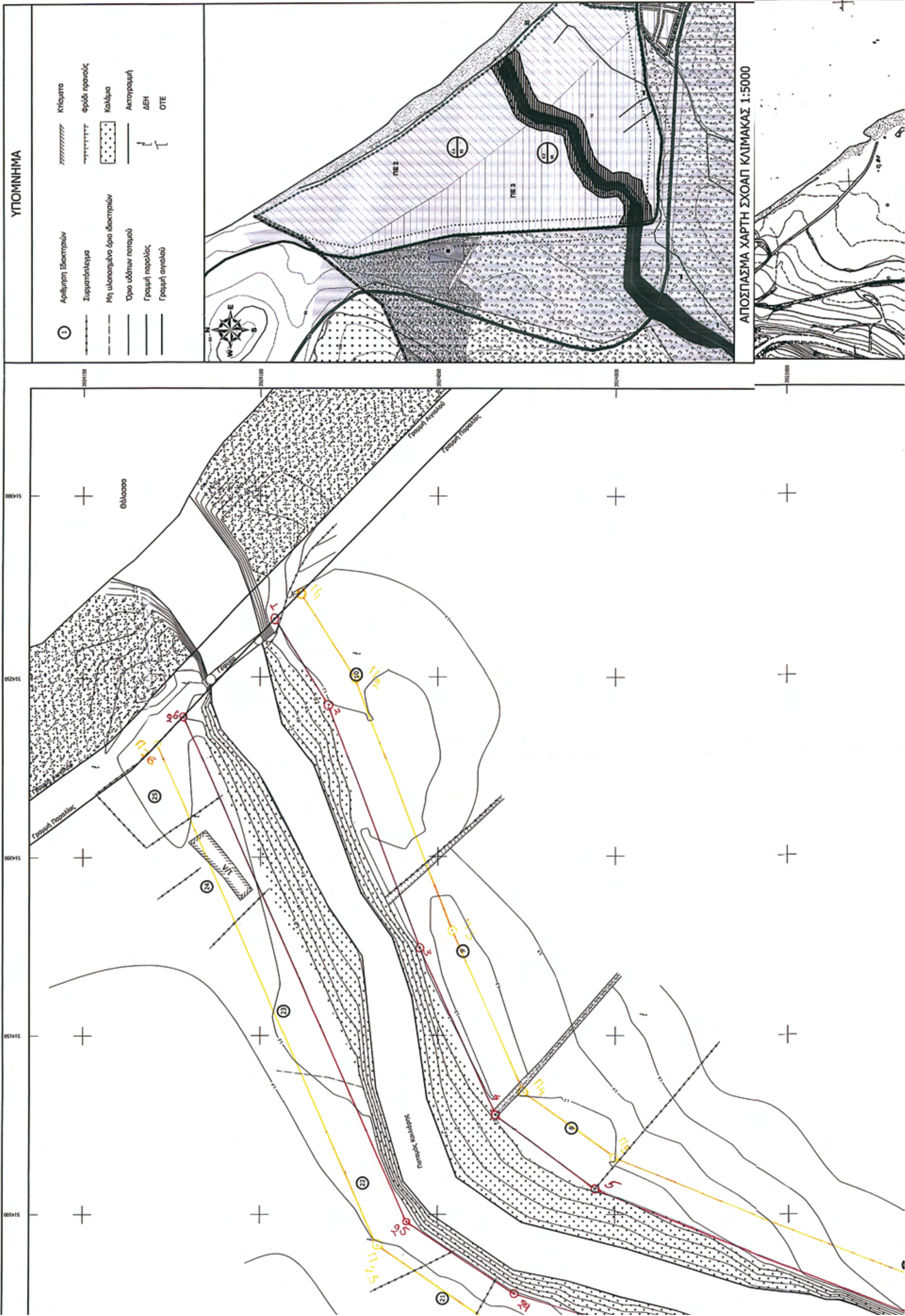
Δεν υπάρχει περίπτωση παλαιάς όχθης.

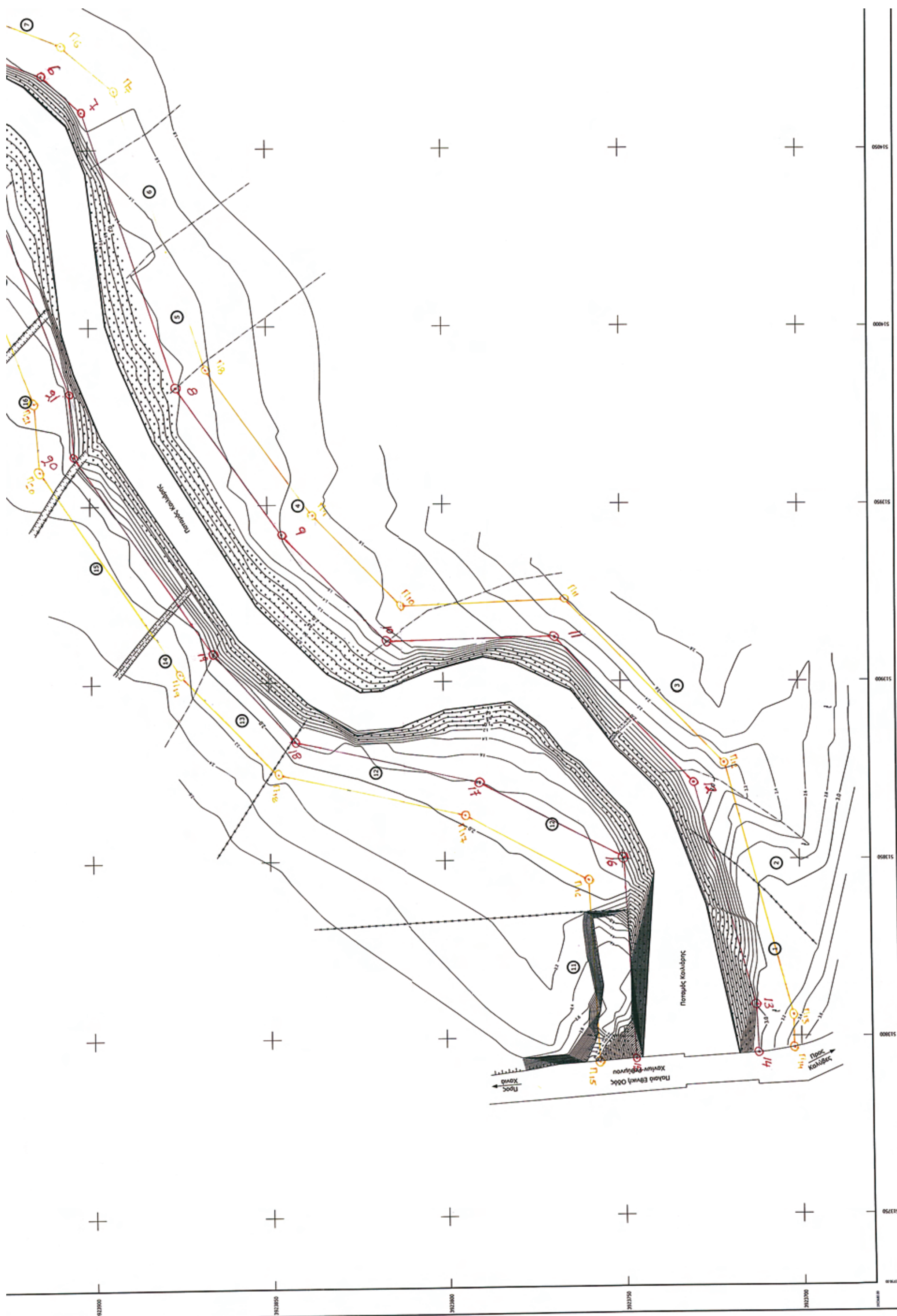
Η Επιτροπή

Ο Πρόεδρος	Τα μέλη
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΡΟΕΣΤΑΚΗΣ	ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΑΡΙΝΑΚΗΣ
	ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ ΤΣΟΥΡΟΥΝΑΚΗ
	ΕΦΗ ΚΟΥΛΟΒΑΤΟΥ
	ΛΥΣΣΑΝΔΡΟΣ ΚΟΒΑΤΖΗΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 32%


ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Αριθμηση Ιδιοκτησιών
Συρματόπλεγμα
Μη υλοποιημένο όριο ιδιοκτησιών
Όριο υδάτων ποταμού
Γραμμή παραλίας
Γραμμή αιγιαλού
Κτίσματα
Φρύδι πρανούς
Καλάμια
Ακτογραμμή
ΔΕΗ
ΟΤΕ
ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ ΣΧΟΑΠ ΚΛΙΜΑΚΑΣ 1:5000
Θάλασσα
Γραμμή Αιγιαλού
Γραμμή Παραλίας



ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ 1:5000

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΓΙΑ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ ΓΡΑΜΜΩΝ ΟΧΘΗΣ-ΠΑΡΟΧΘΙΑΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΚΟΙΛΙΑΡΗ
ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΓΕΦΥΡΑ ΠΑΛΑΙΑΣ ΕΘΝ. ΟΔΟΥ ΕΩΣ ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ ΔΗΜΟΥ ΑΡΜΕΝΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

Υπόμνημα Επιτροπής

Το παρόν τοπογραφικό διάγραμμα συνοδεύει την από 02-06-2009 έκθεση της επιτροπής καθορισμού όχθης - παρόχθιας.

1. κόκκινη γραμμή με κορυφές 1, 2, 3, ... 25, 26 οριογ. όχθης.

2. κίτρινη γραμμή με κορυφές Π1, Π2, Π3 ... Π25, Π26 οριογ. παρόχθιας.

Οι κορυφές της οριογραμμής της όχθης εξασφαλίζονται με συντεταγμένες του τριγ. δικτύου της Γ.Υ.Σ. στο γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς Ε.Γ.Σ.Α. '87.
Η οριογραμμη της παρόχθιας χαράσεται σε σταθερή απόσταση 10μ. από την οριογρ. της όχθης.

Χανια 02/06/2009

Ο Πρόεδρος
Προεστάκης Εμμανουήλ

Τα μέλη
1. Μαρινάκης Αντώνης
2. Τσαρουχάκη Χαρίκλεια
3. Κουλοβάτου Έφη
4. Κοβουτσής Λύσσανδρος

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
11-5-2009
ΠΟΘΟΥΛΑΚΗΣ Γ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Φωτοαντίγραφο 8-7-09
ΚΑΖΑΚΗ ΟΛΓΑ
ΠΕ / ΕΦΟΡΙΑΚΟΣ

Προϊστάμενος της Υπηρ. Χανίων
ΠΡΟΕΣΤΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΕΦΟΡΙΑΚΟΣ

Ελέγχθηκε για την ακρίβεια της αποτύπωσης Χανιά 28-05-2009
Ο Μηχ/κός της Κτηματικής Υπηρεσίας Χανίων
ΜΑΡΙΝΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΔΙΠΛ/ΧΟΣ ΑΓΡ ΤΟΠ/ΦΟΣ

Πίνακας Ιδιοκτητών

1	ΒΛΑΜΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	10	ΑΓΝΩΣΤΟΣ	19	ΚΑΤΣΑΝΙΚΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
2	ΒΛΑΜΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	11	ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	20	ΑΓΝΩΣΤΟΣ
3	ΑΓΝΩΣΤΟΣ	12	ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	21	ΧΑΤΖΗΜΑΡΙΝΑΚΗΣ ΧΑΡΑΜΠΟΣ
4	ΚΟΥΜΑΝΔΡΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	13	ΒΛΗΣΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	22	ΧΑΤΖΗΜΑΡΙΝΑΚΗΣ ΧΑΡΑΜΠΟΣ
5	ΧΑΤΖΗΜΑΝΩΛΑΚΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	14	ΤΖΙΑΝΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	23	ΧΑΤΖΗΜΑΡΙΝΑΚΗΣ ΧΑΡΑΜΠΟΣ
6	ΠΑΝΗΓΥΡΑΚΗΣ ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ	15	ΑΓΝΩΣΤΟΣ	24	ΒΛΑΜΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΛΑΜΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
7	ΠΑΝΗΓΥΡΑΚΗΣ	16	ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	25	ΑΓΝΩΣΤΟΣ
8	ΑΓΝΩΣΤΟΣ	17	ΑΓΝΩΣΤΟΣ		
9	ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	18	ΑΓΝΩΣΤΟΣ		

Γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς: Ε.Γ.Σ.Α.'87
Προβολικό σύστημα αναφοράς: ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ
Συντελεστής Κλίμακας : K=0,9996

Αριθμ. 2959 (2)

Επικύρωση καθορισμού των οριογραμμών του χειμάρου «Ξοβριός» από παραλία έως Σπηλιωτάκη στο Δ.Δ. Κιβερίου του Δήμου Λέρνας του Νομού Αργολίδας.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 5, 6 και 8 του ν. 3200/1955: «Περί Διοικητικής Αποκέντρωσης».

2. Τις διατάξεις του ν. 2853/16.7.1922 «Περί υδραυλικών εν γένει έργων και αστυνομεύσεως των Δημοσίων Υδάτων», όπως αυτές τροποποιήθηκαν με τις αντίστοιχες του ν.δ. 10/29.12.1923 και κωδικοποιήθηκαν από τις διατάξεις του π.δ. 18/21.3.1924 (ΦΕΚ 61Α).

3. Τα οριζόμενα στην υπ' αριθμ. 3046/304/3.2.1989 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων: «Κτιριοδομικός Κανονισμός» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 6 αυτού σχετικά με τη δόμηση κοντά σε ρέματα, όπως ισχύει σήμερα.

4. Τις διατάξεις του ν. 3010/25.4.2002 (Α΄ 91): «Εναρμόνιση του ν. 1650/1986 με τις οδηγίες 97/11 ΕΕ και 96/61 ΕΕ» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 5 αυτού: «Διαδικασία Οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα».

5. Τις διατάξεις του ν. 2503/1997 (ΦΕΚ 107Α/30.5.1997): «Διοίκηση, Οργάνωση, Στελέχωση της Περιφέρειας, Ρυθμίσεις θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις».

6. Τις οικίες διατάξεις του ν. 2508/1997 (ΦΕΚ 124Α/13.6.1997): «Βιώσιμη Οικιστική Ανάπτυξη των πόλεων και οικισμών της χώρας και άλλες διατάξεις».

7. Τις οικίες διατάξεις του ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45Α/1999): «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».

8. Τα οριζόμενα στην υπ' αριθμ. 19664/20.12.2001 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Πελοποννήσου.

9. Τα οριζόμενα στην υπ' αριθμ. 1592/14.2.2002 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Πελοποννήσου.

10. Τα τοπογραφικά και υψομετρικά διαγράμματα (αριθμ. σχεδίων Ο-1, Ο-2, Ο-3, κλίμακας 1:1000) καθορισμού των οριογραμμών του χειμάρρου «Ξοβριός» από παραλία έως Σπηλιωτάκη στο Δ.Δ. Κιβερίου του Δήμου Λέρνας του Νομού Αργολίδας, όπως συντάχθηκαν από τον Διπλ. Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό Λιβάνη Δημήτριο, ελέγχθηκε και θεωρήθηκε στις 19.8.2008 από τη Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αργολίδας.

11. Την υπ' αριθμ. 0-2551/16.6.2009 (ορθή επανάληψη 10.7.2009) Γνωμοδότηση-Εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αργολίδας σχετικά με τον καθορισμό των οριογραμμών του χειμάρρου «Ξοβριός» από παραλία έως Σπηλιωτάκη στο Δ.Δ. Κιβερίου του Δήμου Λέρνας του Νομού Αργολίδας, σύμφωνα με τα αμέσως πιο πάνω αναφερόμενα τοπογραφικά και υψομετρικά διαγράμματα, αποφασίζουμε:

- Την ακύρωση της υπ' αριθμ. 2465/29.6.2009 απόφασης του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Πελοποννήσου.

- Την επικύρωση των οριογραμμών του χειμάρρου «Ξοβριός» από παραλία έως Σπηλιωτάκη στο Δ.Δ. Κιβερίου του Δήμου Λέρνας του Νομού Αργολίδας, οριζόμενων με τα σημεία 1, 2, 3, 4, ..., 51, 114, 113, ..., 105, 104, 103, ..., 53, 52, 1, εκατέρωθεν του ρέματος στα τοπογραφικά και υψομετρικά διαγράμματα (αριθμ. σχεδίων Ο-1, Ο-2, Ο-3, κλίμακας 1:1000) τα οποία συντάχθηκαν από τον Διπλ. Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό Λιβάνη Δημήτριο, ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν στις 19.8.2008 από τη Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αργολίδας και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

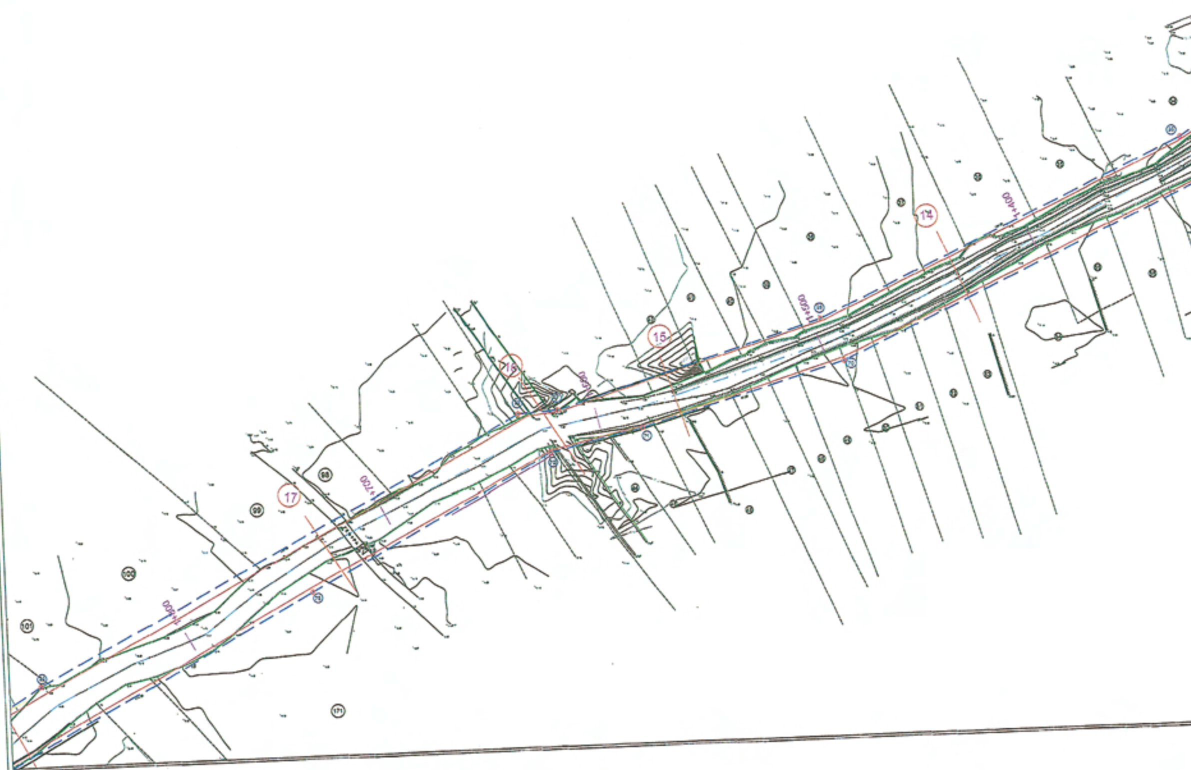
Η απόφαση αυτή μαζί με το συνημμένο Τοπογραφικό και Υψομετρικό Διάγραμμα καθορισμού των οριογραμμών να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

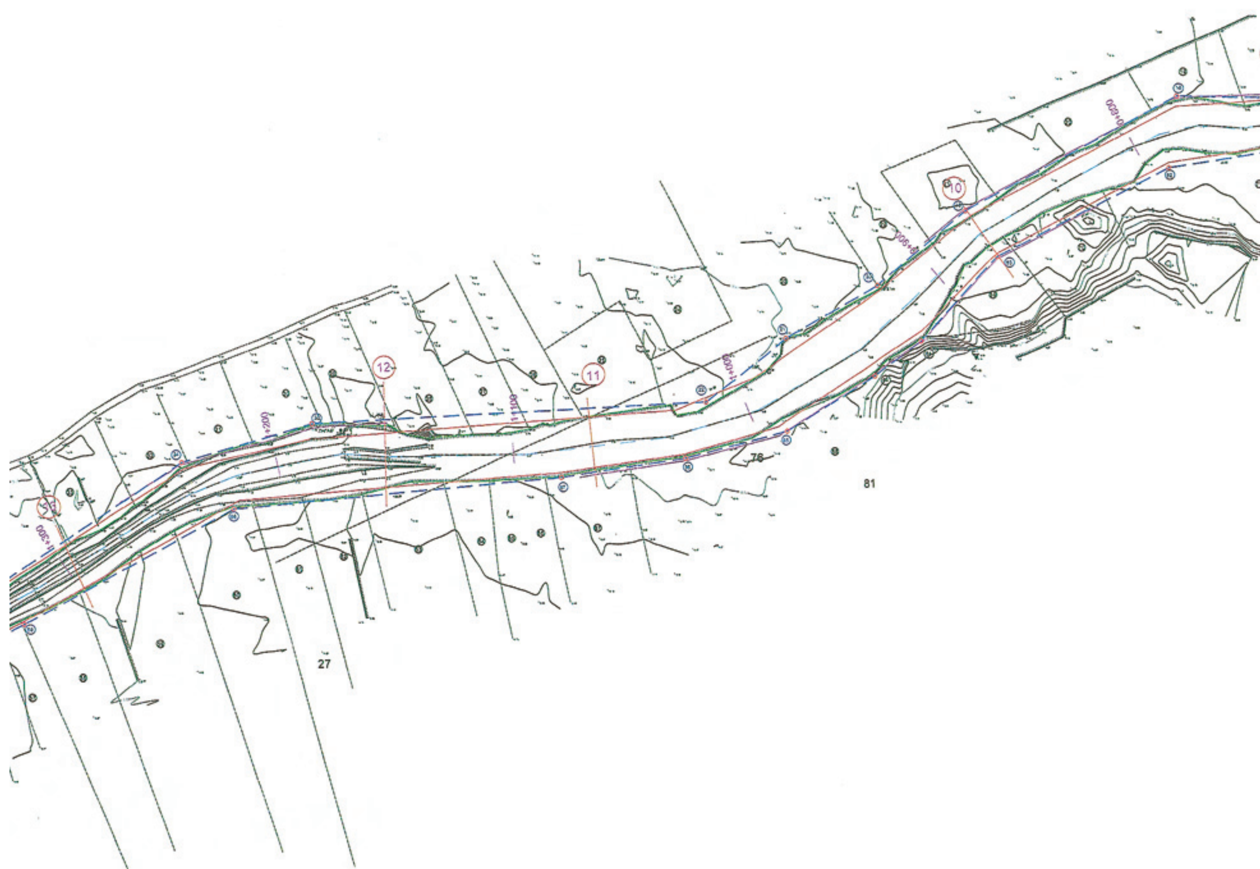
Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Τρίπολη, 22 Ιουλίου 2009

Ο Γενικός Γραμματέας Περιφέρειας
ΝΙΚΟΣ Κ. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 31%




10
11
12
27
76
81



01/10

0+100

Παραλία-Λιμάνι Κιβερίου Δήμου Λέρνας

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΟΧΘΗ

ΣΗΜΕΙΟ	ΣΥΝΤ. Χ	ΣΥΝΤ. Ψ	ΜΗΚΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
1	387.732,375	4.153.851,051	109,61
2	387.622,804	4.153.854,032	135,39
3	387.491,581	4.153.887,308	72,72
4	387.419,570	4.153.897,582	40,51
5	387.379,932	4.153.889,217	18,71
6	387.367,351	4.153.875,455	21,74
7	387.357,884	4.153.855,833	17,70
8	387.341,384	4.153.849,435	31,48
9	387.309,934	4.153.848,585	15,44
10	387.295,474	4.153.843,158	13,61
11	387.285,140	4.153.834,294	19,78
12	387.270,308	4.153.821,238	27,42
13	387.244,609	4.153.811,929	61,61
14	387.182,985	4.153.809,051	31,62
15	387.151,445	4.153.813,398	79,24
16	387.072,534	4.153.823,325	44,97
17	387.028,706	4.153.814,652	43,83
18	386.984,925	4.153.816,718	101,35
19	386.894,772	4.153.770,620	46,92
20	386.856,594	4.153.740,026	45,05
21	386.815,891	4.153.719,735	43,43
22	386.782,196	4.153.692,616	104,31
23	386.617,904	4.153.689,958	57,77
24	386.561,953	4.153.675,631	88,88
25	386.486,541	4.153.628,608	170,93
26	386.331,354	4.153.558,855	117,64
27	386.318,932	4.153.522,213	17,11
28	386.301,858	4.153.521,120	294,05
29	385.994,373	4.153.412,807	51,29
30	385.950,436	4.153.388,368	59,36
31	385.895,262	4.153.364,477	64,92
32	385.855,304	4.153.313,388	64,97
33	385.804,099	4.153.273,271	172,60
34	385.676,208	4.153.157,312	74,67
35	385.609,642	4.153.123,138	40,47
36	385.569,215	4.153.121,198	108,61
37	385.482,511	4.153.100,937	87,48
38	385.408,636	4.153.032,016	12,54
39	385.397,910	4.153.025,513	42,29
40	385.358,572	4.153.018,568	87,80
41	385.299,242	4.152.960,374	47,70
42	385.255,541	4.152.999,503	52,17
43	385.203,440	4.152.998,784	105,60
44	385.113,194	4.152.941,948	27,13
45	385.087,074	4.152.934,624	22,35
46	385.064,919	4.152.932,510	30,67
47	385.034,444	4.152.935,949	29,75
48	385.004,716	4.152.937,153	56,40
49	384.948,550	4.152.931,035	108,64
50	384.848,101	4.152.895,600	43,59
51	384.804,705	4.152.891,397	9,28
114	384.795,445	4.152.890,781	38,66
113	384.765,115	4.152.870,180	132,24
112	384.670,098	4.152.778,210	58,97
111	384.642,454	4.152.726,128	39,47
110	384.606,050	4.152.713,531	51,33
109	384.582,306	4.152.667,517	48,99
108	384.564,668	4.152.618,684	42,64
107	384.575,781	4.152.576,657	31,88
106	384.579,960	4.152.545,258	42,17
105	384.568,068	4.152.505,442	
ΣΥΝ.			3.737,63

ΔΕΞΙΑ ΟΧΘΗ

ΣΗΜΕΙΟ	ΣΥΝΤ. Χ	ΣΥΝΤ. Ψ	ΜΗΚΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
52	387.737,577	4.153.822,562	93,63
53	387.644,100	4.153.814,476	46,21
53'	387.599,771	4.153.827,518	118,39
54	387.487,081	4.153.865,681	97,51
55	387.399,896	4.153.868,938	50,49
56	387.367,515	4.153.823,562	58,18
57	387.313,039	4.153.814,548	61,24
58	387.252,929	4.153.792,442	60,95
59	387.192,149	4.153.787,916	119,01
60	387.074,113	4.153.803,133	48,37
61	387.028,987	4.153.792,272	48,96
62	386.980,810	4.153.786,180	81,50
63	386.907,515	4.153.750,549	48,28
64	386.874,373	4.153.715,471	24,48
64'	386.854,300	4.153.701,800	44,21
65	386.816,176	4.153.679,107	44,45
66	386.772,917	4.153.668,872	51,90
67	386.721,373	4.153.662,777	138,39
68	386.585,229	4.153.634,813	100,94
69	386.493,189	4.153.608,955	167,72
70	386.340,885	4.153.538,749	90,33
71	386.264,303	4.153.513,340	40,42
72	386.214,861	4.153.504,079	118,93
73	386.111,831	4.153.448,751	169,77
74	385.962,294	4.153.368,377	56,58
75	385.910,165	4.153.346,387	62,80
76	385.869,098	4.153.299,876	66,13
77	385.817,221	4.153.257,857	174,31
78	385.687,987	4.153.140,829	95,87
79	385.600,051	4.153.098,885	33,29
80	385.587,114	4.153.100,475	92,62
81	385.478,039	4.153.083,487	56,40
82	385.421,887	4.153.018,353	22,10
83	385.402,285	4.153.008,773	37,50
84	385.365,725	4.152.997,487	64,18
85	385.314,787	4.152.958,485	18,60
86	385.296,868	4.152.964,184	50,92
87	385.252,811	4.152.980,093	42,48
88	385.210,404	4.152.977,613	104,34
89	385.121,234	4.152.923,439	31,86
90	385.090,748	4.152.914,883	28,23
91	385.064,858	4.152.912,403	31,83
92	385.032,912	4.152.915,895	27,83
93	385.006,369	4.152.917,109	52,68
94	384.953,127	4.152.911,405	108,79
95	384.882,440	4.152.878,821	48,06
96	384.806,590	4.152.871,456	41,83
97	384.772,572	4.152.847,146	118,27
98	384.686,412	4.152.766,110	61,63
99	384.637,362	4.152.711,889	48,00
100	384.618,339	4.152.693,060	40,13
101	384.602,300	4.152.655,450	94,29
102	384.603,080	4.152.621,433	60,33
103	384.604,688	4.152.561,130	64,34
104	384.595,302	4.152.496,737	
ΣΥΝ.			3.719,80

① ② ③

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

0+000

ΑΞΟΝΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ-ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΟΡΙΑ ΚΟΙΤΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ (50-ΕΤΙΑ)

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΚΟΡΥΦΕΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΙΧΕΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕ ΣΑΡΖΑΝΕΤΙ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΥΠΕΡΥΨΩΣΗ ΠΡΑΝΩΝ ΜΕ ΑΝΑΧΩΜΑΤΑ

9

ΔΙΑΤΟΜΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ν. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ ΑΕ.

Το παρόν συνοδεύει την αριθ. 2353/09 απόφαση Γεν. Γραμ. Περιφέρειας Πελοποννήσου

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΞΟΒΡΙΟΥ ΑΠΟ ΠΑΡΑΛΙΑ ΕΩΣ ΣΠΗΛΙΩΤΑΚΗ Δ. ΛΕΡΝΑΣ

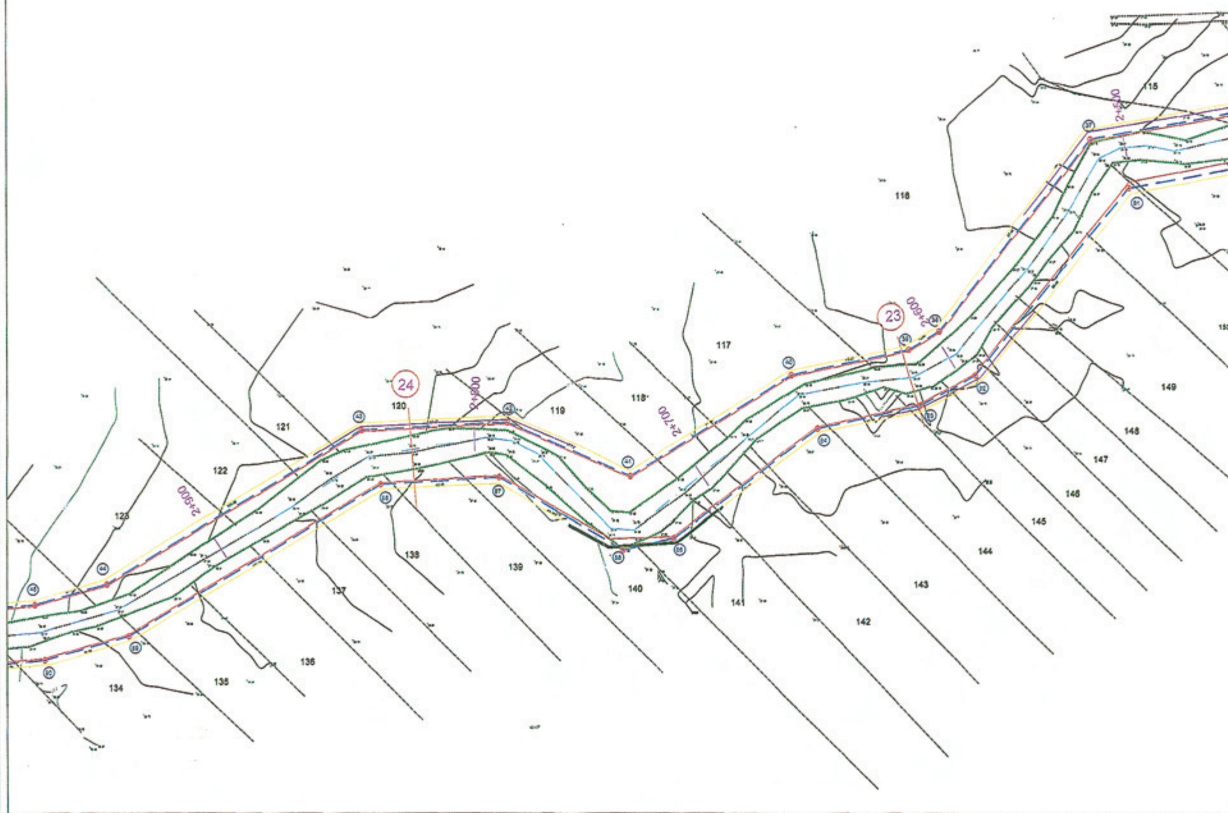
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

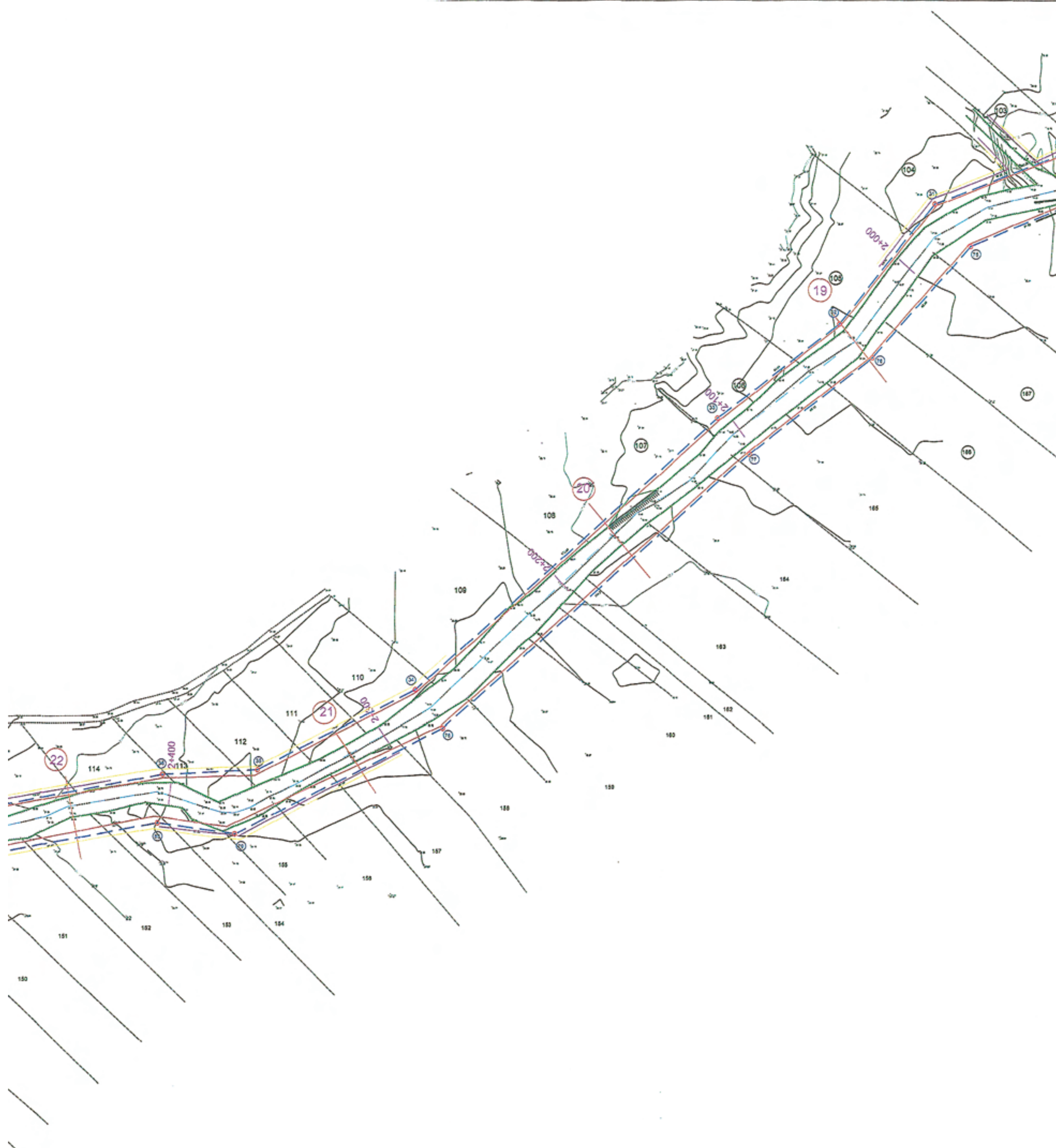
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 0–1	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΞΟΒΡΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ	
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000		
ΜΑΙΟΣ 2007		
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	ΔΗΜ. ΛΙΒΑΝΗΣ ΑΓΡ. ΤΟΠ. ΜΗΧ. ΑΝ. ΛΟΥΝΤΖΗ 12, ΖΑΚΥΝΘΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Κ. ΛΙΒΑΝΗΣ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝ. ΛΟΥΝΤΖΗ 12 ΖΑΚΥΝΘΟΣ ΑΦΜ: 030628949 ΔΟΥ ΖΑΚΥΝΘΟΥ ΤΗΛ: 26950-45101
19/8/08 Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΚΡΕΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΕΘΕΩΡΗΘΗ Ναύπλιο 19/08/2008 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Κ. ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	

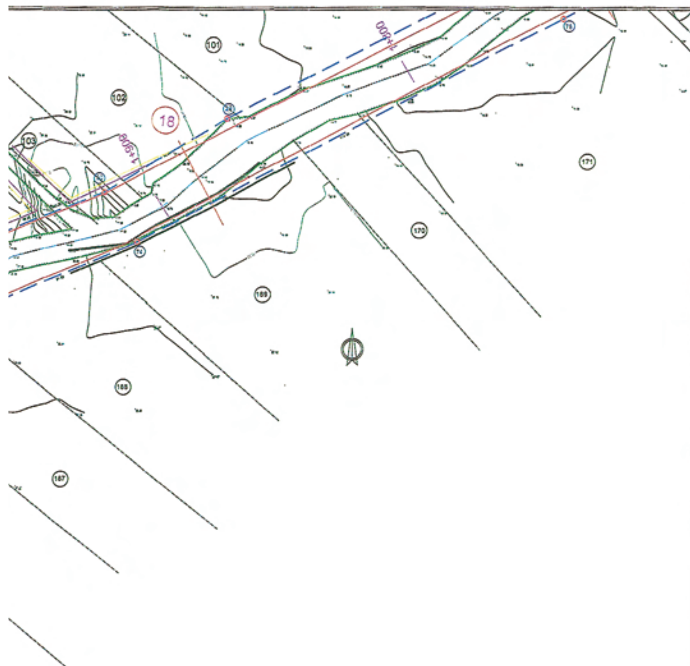
Ν.Α. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ - Δ.Τ.Υ. Ελέγχθηκε Ναύπλιο 22/8/08

Θεωρήθηκε Ναύπλιο 22/8/08 Ο Πρ/νος Δ.Τ.Υ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΜΕ Α' Β.

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 37%




19
20
21
22
2+000
2+100
2+200
2+300
2+400
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
114
113



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΑΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΟΧΘΗ

ΣΗΜΕΙΟ	ΣΥΝΤ. Χ	ΣΥΝΤ. Ψ	ΜΗΚΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
1	387.732,375	4.153.851,061	109,61
2	387.622,804	4.153.854,032	135,39
3	387.491,561	4.153.887,305	72,72
4	387.419,570	4.153.897,582	40,51
5	387.379,932	4.153.889,217	16,71
6	387.367,251	4.153.878,465	21,74
7	387.357,884	4.153.855,833	17,70
8	387.341,384	4.153.849,435	31,48
9	387.309,934	4.153.848,555	15,44
10	387.295,474	4.153.843,158	13,61
11	387.285,140	4.153.834,294	19,78
12	387.270,306	4.153.821,235	27,42
13	387.244,509	4.153.811,939	61,61
14	387.182,985	4.153.809,051	31,82
15	387.151,446	4.153.813,396	79,24
16	387.072,834	4.153.823,325	44,97
17	387.028,706	4.153.814,652	43,83
18	386.984,923	4.153.816,716	101,25
19	386.894,772	4.153.770,620	48,92
20	386.856,594	4.153.740,026	45,05
21	386.816,891	4.153.718,735	43,43
22	386.782,196	4.153.692,616	164,31
23	386.617,904	4.153.689,958	57,77
24	386.561,983	4.153.675,531	88,88
25	386.488,541	4.153.628,505	170,93
26	386.331,354	4.153.556,855	117,64
27	386.218,932	4.153.522,210	17,11
28	386.201,858	4.153.521,120	234,05
29	385.994,373	4.153.412,807	51,28
30	385.950,436	4.153.386,368	59,36
31	385.895,282	4.153.364,477	64,92
32	385.855,204	4.153.313,388	64,97
33	385.804,099	4.153.273,271	172,60
34	385.676,256	4.153.157,312	74,67
35	385.609,642	4.153.123,138	40,47
36	385.569,215	4.153.121,198	108,61
37	385.462,511	4.153.100,937	87,48
38	385.408,636	4.153.032,016	12,54
39	385.397,910	4.153.025,513	42,29
40	385.356,572	4.153.016,568	67,80
41	385.299,242	4.152.980,374	47,70
42	385.255,541	4.152.999,503	52,17
43	385.203,440	4.152.996,784	105,60
44	385.113,194	4.152.941,945	27,13
45	385.087,074	4.152.934,624	22,35
46	385.064,819	4.152.932,510	30,57
47	385.034,444	4.152.935,949	29,75
48	385.004,716	4.152.937,153	56,40
49	384.948,650	4.152.931,035	106,64
50	384.848,101	4.152.895,600	43,59
51	384.804,703	4.152.891,397	9,28
114	384.795,448	4.152.890,781	38,58
113	384.765,115	4.152.870,150	132,24
112	384.670,098	4.152.778,210	58,97
111	384.642,454	4.152.726,126	39,47
110	384.605,050	4.152.713,531	51,33
109	384.582,308	4.152.667,517	48,99
108	384.584,566	4.152.618,584	42,64
107	384.575,781	4.152.576,857	31,68
106	384.570,960	4.152.545,258	42,17
105	384.566,068	4.152.505,442	
ΣΥΝ.			3.737,63

ΔΕΞΙΑ ΟΧΘΗ

ΣΗΜΕΙΟ	ΣΥΝΤ. Χ	ΣΥΝΤ. Ψ	ΜΗΚΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
52	387.737,577	4.153.822,562	93,63
53	387.644,100	4.153.814,476	48,21
53'	387.599,771	4.153.827,518	118,35
54	387.487,061	4.153.863,651	97,51
55	387.389,696	4.153.858,936	50,49
56	387.367,513	4.153.823,582	58,18
57	387.310,039	4.153.814,548	61,24
58	387.252,929	4.153.792,442	60,95
59	387.192,146	4.153.787,918	118,01
60	387.074,113	4.153.803,133	49,37
61	387.025,557	4.153.792,272	45,56
62	386.980,810	4.153.786,190	81,50
63	386.907,515	4.153.750,549	48,26
64	386.874,373	4.153.715,471	24,48
64'	386.854,300	4.153.701,600	44,21
65	386.818,175	4.153.679,107	44,45
66	386.772,917	4.153.668,672	51,90
67	386.721,373	4.153.662,777	138,39
68	386.583,223	4.153.654,613	100,94
69	386.493,188	4.153.608,985	187,72
70	386.340,555	4.153.538,749	90,33
71	386.254,203	4.153.513,340	40,42
72	386.214,881	4.153.504,079	116,95
73	386.111,831	4.153.448,751	198,77
74	385.982,294	4.153.368,377	58,58
75	385.910,168	4.153.348,387	62,60
76	385.869,098	4.153.298,878	68,13
77	385.817,221	4.153.257,867	174,31
78	385.687,957	4.153.140,929	98,87
79	385.600,051	4.153.095,685	33,28
80	385.567,114	4.153.100,475	92,62
81	385.478,059	4.153.083,497	69,40
82	385.421,687	4.153.018,353	22,10
83	385.402,285	4.153.008,773	37,50
84	385.365,723	4.152.997,457	64,16
85	385.314,757	4.152.958,485	18,60
86	385.296,656	4.152.954,194	50,92
87	385.252,811	4.152.980,093	42,48
88	385.210,404	4.152.977,613	104,34
89	385.121,234	4.152.923,429	31,68
90	385.090,748	4.152.914,883	26,23
91	385.064,638	4.152.912,403	31,93
92	385.032,912	4.152.915,966	27,53
93	385.005,399	4.152.917,109	52,58
94	384.953,137	4.152.911,405	106,79
95	384.852,440	4.152.875,821	48,06
96	384.806,586	4.152.871,496	41,83
97	384.772,572	4.152.847,146	118,27
98	384.686,412	4.152.766,133	61,83
99	384.657,362	4.152.711,555	48,00
100	384.616,338	4.152.693,060	40,13
101	384.602,303	4.152.655,464	34,23
102	384.605,980	4.152.621,433	60,33
103	384.604,588	4.152.561,120	64,34
104	384.585,302	4.152.499,737	
ΣΥΝ.			3.719,80

①
②
③

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

0+000

ΑΞΟΝΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ-ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΟΡΙΑ ΚΟΙΤΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ (50-ΕΤΙΑ)

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ
ΚΟΡΥΦΕΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΙΧΕΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕ ΣΑΡΖΑΝΕΤΙ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΥΠΕΡΥΨΩΣΗ ΠΡΑΝΩΝ ΜΕ ΑΝΑΧΩΜΑΤΑ

9

ΔΙΑΤΟΜΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ν. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ ΑΕ

Το παρόν συνοδεύει την αριθ. 9953/... απόφαση Γεν. Γραμ. Περιφέρειας Πελοποννήσου

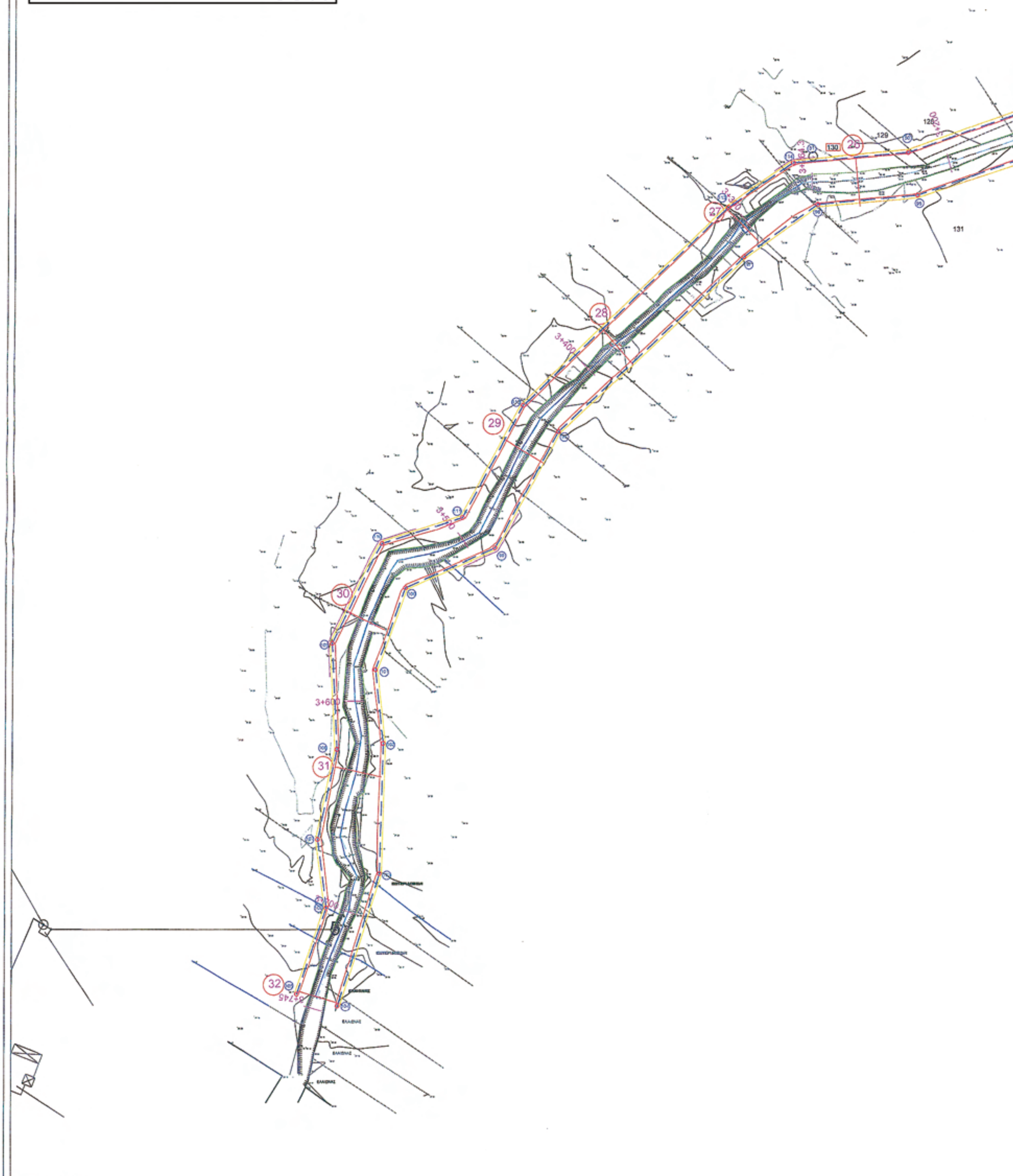
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΞΟΒΡΙΟΥ
ΑΠΟ ΠΑΡΑΛΙΑ ΕΩΣ ΣΠΗΛΙΩΤΑΚΗ Δ. ΛΕΡΝΑΣ

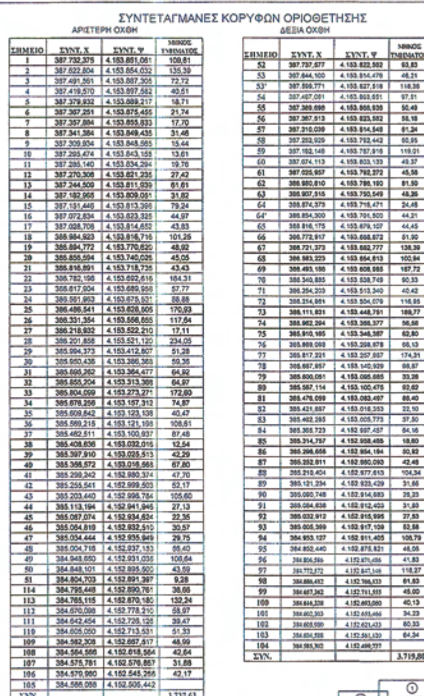
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 0–2	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΞΟΒΡΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000	
ΜΑΙΟΣ 2007	
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	ΔΗΜ. ΛΙΒΑΝΗΣ ΑΓΡ. ΤΟΠ. ΜΗΧ. ΑΝ. ΛΟΥΝΤΖΗ 12, ΖΑΚΥΝΘΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Κ. ΛΙΒΑΝΗΣ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝ. ΛΟΥΝΤΖΗ 12 ΖΑΚΥΝΘΟΣ ΤΗΛ: 26950-45191
19/8/08 Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΕΡΕΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΕΘΕΩΡΗΘΗ Ναύπλιο 19/08/2008 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Κ. ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΠΡΑΣΙΑΚΟΣ

Ν.Α. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ – Δ...
Ελέγθηκε
Ναύπλιο, 22/8/08

Θεωρήθηκε
Ναύπλιο, 22/8/08
Ο Δ/ντης
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΟΥΤΑΦΙΔΗΣ
...ΜΕ Α' β.


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 35%
26
27
28
29
30
31
32
3+400
3+600
130
129
131



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΑΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΟΧΘΗ

ΣΗΜΕΙΟ	ΣΥΝΤ. Χ	ΣΥΝΤ. Ψ	ΜΗΚΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
1	387.732,375	4.153.851,061	109,61
2	387.622,604	4.153.854,032	135,39
3	387.491,561	4.153.887,306	72,72
4	387.419,570	4.153.897,582	40,51
5	387.379,932	4.153.889,217	18,71
6	387.367,251	4.153.875,455	21,74
7	387.357,884	4.153.855,833	17,70
8	387.341,384	4.153.849,435	31,48
9	387.309,934	4.153.848,565	15,44
10	387.295,474	4.153.843,155	13,61
11	387.285,140	4.153.834,294	19,76
12	387.270,306	4.153.821,235	27,42
13	387.244,509	4.153.811,939	61,61
14	387.182,965	4.153.809,051	31,82
15	387.151,446	4.153.813,396	79,24
16	387.072,834	4.153.823,325	44,97
17	387.028,706	4.153.814,652	43,83
18	386.984,923	4.153.816,716	101,26
19	386.894,772	4.153.770,620	48,92
20	386.858,594	4.153.740,026	45,05
21	386.816,891	4.153.718,735	43,43
22	386.782,198	4.153.692,616	164,31
23	386.617,934	4.153.689,958	57,77
24	386.561,983	4.153.675,531	88,88
25	386.486,541	4.153.628,605	170,93
26	386.331,354	4.153.556,655	117,64
27	386.218,932	4.153.522,210	17,11
28	386.201,858	4.153.521,120	234,05
29	385.994,373	4.153.412,807	51,28
30	385.950,438	4.153.386,368	59,35
31	385.895,262	4.153.364,477	64,92
32	385.855,204	4.153.313,388	64,97
33	385.804,099	4.153.273,271	172,60
34	385.676,256	4.153.157,312	74,87
35	385.609,842	4.153.123,138	40,47
36	385.569,215	4.153.121,198	108,61
37	385.462,511	4.153.100,937	87,48
38	385.408,636	4.153.032,016	12,54
39	385.397,910	4.153.025,513	42,29
40	385.358,572	4.153.016,565	67,80
41	385.299,242	4.152.980,374	47,70
42	385.255,541	4.152.999,503	52,17
43	385.203,440	4.152.996,784	105,60
44	385.113,194	4.152.941,945	27,13
45	385.087,074	4.152.934,624	22,35
46	385.064,819	4.152.932,510	30,57
47	385.034,444	4.152.935,949	29,75
48	385.004,718	4.152.937,153	56,40
49	384.948,650	4.152.931,036	106,64
50	384.848,101	4.152.895,500	43,59
51	384.804,703	4.152.891,397	9,28
114	384.795,448	4.152.890,761	36,66
113	384.765,115	4.152.870,180	132,24
112	384.670,098	4.152.778,210	58,97
111	384.642,454	4.152.726,126	39,47
110	384.605,050	4.152.713,531	51,33
109	384.582,308	4.152.667,517	48,99
108	384.584,566	4.152.618,584	42,64
107	384.575,781	4.152.576,857	31,88
106	384.579,980	4.152.545,266	42,17
105	384.588,088	4.152.506,442	
ΣΥΝ.			3.737,63

ΔΕΞΙΑ ΟΧΘΗ

ΣΗΜΕΙΟ	ΣΥΝΤ. Χ	ΣΥΝΤ. Ψ	ΜΗΚΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
52	387.737,577	4.153.822,582	93,83
53	387.644,100	4.153.814,476	48,21
53'	387.599,771	4.153.827,518	118,36
54	387.487,081	4.153.863,651	97,51
55	387.389,698	4.153.868,938	50,49
56	387.367,513	4.153.823,582	58,18
57	387.310,039	4.153.814,548	81,24
58	387.252,929	4.153.792,442	60,95
59	387.192,148	4.153.787,916	119,01
60	387.074,113	4.153.803,133	49,37
61	387.025,657	4.153.792,372	45,58
62	386.980,810	4.153.786,180	81,50
63	386.907,516	4.153.750,549	48,26
64	386.874,373	4.153.715,471	24,48
64'	386.854,300	4.153.701,500	44,21
65	386.816,175	4.153.679,107	44,45
66	386.772,917	4.153.668,872	51,90
67	386.721,373	4.153.662,777	138,39
68	386.583,223	4.153.654,613	100,94
69	386.493,188	4.153.608,985	167,72
70	386.340,885	4.153.538,749	90,33
71	386.254,203	4.153.513,340	40,42
72	386.214,851	4.153.504,079	116,95
73	386.111,831	4.153.448,761	169,77
74	385.962,294	4.153.368,377	56,58
75	385.910,165	4.153.346,387	62,80
76	385.869,068	4.153.298,878	68,13
77	385.817,221	4.153.257,887	174,31
78	385.687,857	4.153.140,929	98,87
79	385.600,051	4.153.095,685	33,28
80	385.587,114	4.153.100,476	92,62
81	385.476,059	4.153.083,497	88,40
82	385.421,687	4.153.018,353	22,50
83	385.402,285	4.153.005,773	37,50
84	385.365,723	4.152.997,457	64,16
85	385.314,757	4.152.958,488	18,60
86	385.298,658	4.152.954,194	50,92
87	385.252,611	4.152.980,093	42,48
88	385.210,404	4.152.977,613	104,34
89	385.121,234	4.152.923,429	31,66
90	385.090,748	4.152.914,883	28,23
91	385.064,638	4.152.912,403	31,83
92	385.032,912	4.152.915,995	27,53
93	385.005,399	4.152.917,109	52,58
94	384.953,127	4.152.911,405	106,79
95	384.852,440	4.152.875,821	46,08
96	384.806,586	4.152.871,486	41,83
97	384.772,872	4.152.847,146	118,27
98	384.686,482	4.152.766,833	61,83
99	384.667,362	4.152.761,515	45,00
100	384.646,228	4.152.693,060	40,13
101	384.602,363	4.152.655,466	34,23
102	384.605,980	4.152.621,433	60,33
103	384.604,588	4.152.561,120	64,34
104	384.585,302	4.152.496,777	
ΣΥΝ.			3.719,80

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

0+000

ΑΞΟΝΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ-ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΟΡΙΑ ΚΟΙΤΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ (50-ΕΤΙΑ)

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΚΟΡΥΦΕΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΙΧΕΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΕ ΣΑΡΖΑΝΕΤΙ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΥΠΕΡΥΨΩΣΗ ΠΡΑΝΩΝ ΜΕ ΑΝΑΧΩΜΑΤΑ

9 ΔΙΑΤΟΜΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ν. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ Α.Ε.

Το παρόν συνοδεύει την ...απόφαση Γεν. Γραμ. Περιφέρειας Πελοποννήσου

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΞΟΒΡΙΟΥ ΑΠΟ ΠΑΡΑΛΙΑ ΕΩΣ ΣΠΗΛΙΩΤΑΚΗ Δ. ΛΕΡΝΑΣ

ΤΑΡΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 0–3	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΞΟΒΡΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000	
ΜΑΙΟΣ 2007	
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	ΔΗΜ. ΛΙΒΑΝΗΣ ΑΓΡ. ΤΟΠ. ΜΗΧ. ΑΝ. ΛΟΥΝΤΖΗ 12, ΖΑΚΥΝΘΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Κ. ΛΙΒΑΝΗΣ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝ. ΛΟΥΝΤΖΗ 12 ΖΑΚΥΝΘΟΣ ΤΗΛ: 26950-45191
19/8/08 Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΕΡΕΤΟΠΟΥΛΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΕΘΕΩΡΗΘΗ Ναύπλιο 19/08/2008 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Κ. ΤΟΥ Ν. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ν.Α. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ - Δ.Τ.Υ. Ναύπλιο 22/8/08